

Antifulingai

Antifulingai- tai specialūs 1K dažai, skirti dažyti įvairių laivų dugnui, jų pagrindinė paskirtis yra apsaugoti paviršių nuo apaugimo ir nuo gyvių . Jie skirstomi į dvi pagrindines grupes, tai save poliruojančios, prie jų neprikimba augmenija ir gyvūnija todėl kad, jie plaukiant vis po truputi nusitrina, atsinaujina. Ir kietieji antifulingai, jų sudėtyje yra įvairių priedų, kurie neleidžia apaugti augmenijai ar prisilipdyti įvairiems gyviesiems. Antifulingu geriausiai būtų dažyti vidury dienos, esant ramiam ir sausam orui. Venkite dažymo anksti ryte arba vakare, nes gali susidaryti rasos lašeliai, kurie kenkia dažų kokybei. Drėgnas paviršius taip pat mažins sukibimą su paviršiumi. Atidžiai apklijuokite laivą ties vandens linija ir vietas, kurios negali būti uždažomos geros kokybės lipnia juosta. Prieš pradėdami dažyti reikėtų padengti aplink laivą esantį žemės plotą plastikine plėvele ar sudrėkinti vandeniu, kad dažant nekiltų dulks. Jei dažytumėte šaltesniu oru, laikykite dažus šiltoje vietoje iki pat dažymo. Alternatyviai galite dažų pakuotę pašildyti šiltame vandenyje. Šilti dažai žymiai paprasčiau, lengviau ir tolygiau dažysis. Sunkūs pigmentai esantys dažuose labai greit nusėda ant pakuotės dugno dėl to prieš dažant juos reikia kruopščiai išmaišyti. Skiesti antifulingo nebūtina. Nedažykite dažų tiesiai iš didelio indo, geriau įsipilkite nedidelį kiekį į dažų vonelę, gerai uždarykite indą, kad ten nepapultų nešvarumai ir jie nereaguotų. Prieš įsipildami kiekvieną kartą permaišykite antifulingą. Antifulingą reikia dažyti voleliu, tačiau sunkiai prieinamosiose vietose naudokitės teptuku. Avies vilnos voleliai įsigeria daugiausiai dažų, todėl jais galima dažyti iš karto didesnę plotą. Tačiau nuo jų lieka ne visiškai lygus paviršius. Lygiam paviršiui gauti naudokite porolono arba mohair volelį. Visada išnaudokite paskaičiuotą antifulingo kiekį, kad būtų pasiektas reikiamo storio sluoksnis, kitaip antifulingas netarnaus numatyto laiko. Užtepkite papildomą sluoksnį antifulingo ant stačių kampų ir aštrių linijų, tokių kaip kylio, ar vairo plunksnos kraštinės ir ties vandens linija, nes šitose vietose yra didžiausias vandens judėjimas. Lipniąją juostą pašalinkite tuomet, kai antifulingas pasidarys lipnus, nelaukdami kol jis visai išdžius.

Nudažius naujausios serijos antifulingais galima laukti net iki 6 mėnesių, kol laivas bus nuleistas į vandenį, tačiau nudažius laivą į vandenį leiskite tik kitą dieną. Padarius tai anksčiau yra didelė tikimybė, kad dažai anksčiau nusitrins. Tikroji spalva pasirodys tik laivą įleidus į vandenį.

Ploto apskaičiavimas po vandens linija: Laivo ilgis ties vandens linija x (plotis + grimzlė) = m² vienam sluoksniui dažų.